PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeicher 2003P188	n des Anmelders oder Anwalts 34 9WO	WEITERES siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit VORGEHEN zutreffend, nachstehender Punkt 5				
International	es Aktenzeichen 004/051927	Internationales Anmeldedatu (Tag/Monat/Jahr) 26/08/200	•	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 12/12/2003		
Anmelder SIEMENS	AKTIENGESELLSCHAFT		. •	•		
Artikel 18 ü Dieser Inter	bermittelt. Eine Kopie wird dem i mationale Recherchenbericht un	Internationalen Büro übermittelinfaßt insgesamt4	t. Blätter.	e erstellt und wird dem Anmelder gemäß		
X	Darüber hinaus liegt ihm jev	weils eine Kopie der in diesem	Bericht genannte	en Unterlagen zum Stand der Technik bei.		
a. Hir	rchgeführt worden, in der sie eing Die internationale F	gereicht wurde, sofern unter die	esem Punkt nicht e einer bei der Be	ternationalen Anmeldung in der Sprache is anderes angegeben ist. ehörde eingereichten Übersetzung der		
b				und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr.		
2.	Bestimmte Ansprüche ha	ben sich als nicht recherchie	rbar erwiesen (siehe Feld II).		
3.] Mangelnde Einheitlichkei	t der Erfindung (siehe Feld III)) .			
4. Hinsich	ntlich der Bezeichnung der Erfir	ndung				
X	wird der vom Anmelder ein	gereichte Wortlaut genehmigt.				
	wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festgesetzt:		•		
				·		
		•				
	ntlich der Zusammenfassung					
X		gereichte Wortlaut genehmigt.	I ananasherer F	Faccung von der Rehärde fectnecetzt		
	wurde der Wortlaut nach R Der Anmelder kann der Be Recherchenberichts eine S	hörde innerhalb eines Monats i	v angegebenen i nach dem Datum	Fassung von der Behörde festgesetzt. n der Absendung dieses internationalen .		
	htlich der Zeichnungen					
a. ist	folgende Abbildung der Zeichnu		ıng zu veröffentli	chen: Abb. Nr. 1		
	wie vom Anmelder	r vorgeschlagen de ausgewählt, weil der Anmelder selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.				
, 		de ausgewählt, weil diese Abbil n mit der Zusammenfassung ve		THE POSSET REINITERINGE		
b. [J wind keine der Abbildunger	n mit der Zusammenfassung ve	,, y,, o, raiotit.			

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/051927

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 H04Q3/00 H04L12/26 H04B1/74 H04L1/22 Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK B. RECHERCHIERTE GEBIETE Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 H04Q H04L H04B Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, sowelt diese unter die recherchierten Gebiete fallen Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe) EPO-Internal, WPI Data, PAJ, IBM-TDB, INSPEC C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr. Kategorie° 1-10 US 2002/152320 A1 (LAU P L) 17. Oktober 2002 (2002-10-17) Absatz '0014! - Absatz '0023! 1-10 DATABASE WPI Section EI, Week 200236 Derwent Publications Ltd., London, GB; Class W02, AN 2002-316315 XP002309764 & CN 1 321 004 A (HUAWEI TECH CO LTD) 7. November 2001 (2001-11-07) Zusammenfassung Siehe Anhang Patentfamilie Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen "T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der * Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Theorie angegeben ist "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung Anmeldedatum veröffentlicht worden ist kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft ererfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden "Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen ausgeführt) Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und "O" Veröffentlichung, die sich auf eine m

ündliche Offenbarung, diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht *P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist Absendedatum des internationalen Recherchenberichts Datum des Abschlusses der internationalen Recherche 28/12/2004 15. Dezember 2004 Bevollmächtigter Bediensteter Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Vercauteren, S Fax: (+31-70) 340-3016

Formblatt PCT/ISA/210 (Biatt 2) (Januar 2004)

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/051927

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN								
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht komm	enden Telle	Betr. Anspruch Nr.					
X	ARDON M T ET AL: "PROVIDING ULTRA-RELIABLE SERVICES USING DISTRIBUTED SWITCH ARCHITECTURES" PROCEEDINGS OF THE XIV INTERNATIONAL SWITCHING SYMPOSIUM, YOKOHAMA, JAPAN, Bd. 1, 25. Oktober 1992 (1992-10-25), Seiten 169-173, XP000337637 Seite 170, rechte Spalte, Absatz 4.3.1 - Seite 171, linke Spalte, Absatz 4.3.1.2		1-10					
A	DE 32 35 661 A (SIEMENS AG) 29. März 1984 (1984-03-29) das ganze Dokument		1-10					
•			·					
•	·•							
		,						
-								
		•						
			•					

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/051927

an	Im Recherchenbericht geführtes Patentdokument	t	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
	US 2002152320	A1	17-10-2002	KEINE		
•	CN 1321004	A	07-11-2001	KEINE		
	DE 3235661	A	29-03-1984	DE	3235661 A1	29-03-1984